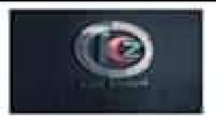


Kafr Elzayat General Hospital
Drug Information Center

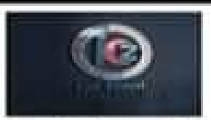
المضادات الحيوية في الحضانة

الأسم (فيال)	الشكل	طريقة التحضير	طريقة الإعطاء	مدة الحفظ بعد الفتح
ڤانكومايسين 500 مجم (Vancolon® 500mg vial)		١- يتم حل الفيال في ١٠سم ماء معقم للحقن ٢- نسحب الجرعة المطلوبة ٣-نكمل الجرعة بجلوكوز5% او محلول ملح 0.9%	١- يعطي ببطئ شديد علي مدار ١-٢ ساعة لتجنب حدوث اعراض تحسيسية (متلازمة الرجل الاحمر) (Red man syndrome)	يحفظ بعد الحل في درجة حرارة (2-8) لمدة 24 ساعه
كولستين "مليون وحده" (Colomycin® 1MIU vial)		١- يتم حل الفيال في (٢-١٠سم) ٢-يقلب بدون رج لمنع تكون رغوة ٣- نسحب الجرعة المطلوبة ٤- نكمل الي ٥ سم جلوكوز5%	١- يعطي دفعة واحدة علي مدار ٣-٥ دقائق أو ٢- عن طريق التنقيط الوريدي علي مدار ٣٠ دقيقة	- يحفظ بعد الحل في درجة حرارة (2-8) لمدة ٢٤ ساعه او في درجة حرارة الغرفة لمدة 8 ساعات. - يحفظ بعيدا عن الضوء
تازوسين 4.5 جم (Injpip TZ® 4.5g vial)		١- يتم حل الفيال في ٢٠سم ماء معقم للحقن او جلوكوز5% او محلول ملح 0.9% ٢- نسحب الجرعة المطلوبة ٣-نكمل الجرعة بجلوكوز5% او محلول ملح 0.9%	عن طريق التنقيط الوريدي علي مدار ٣٠ دقيقة	يحفظ بعد الحل في درجة حرارة (2-8) لمدة ٢٤ ساعه او في درجة حرارة الغرفة(20-25) لمدة ٢٤ ساعة.
لينيزوليد 200 مجم/100مللي		يعطي بدون حل *في حالة اذا ظهر المحلول بلون اصفرفهذا لا يؤثر علي فاعليتة و يتم استخدامه.	يعطي ببطئ علي مدار ٣٠-١٢٠ دقيقة *في حالة استخدام نفس (IV Line) يتم غسله بجلوكوز او محلول ملح قبل وبعد اعطاء الجرعة	لا يحفظ بعد الفتح ويتم التخلص منه



Kafr Elzayat General Hospital
Drug Information Center

أمبيسيللين/سالبكتام 375 مجم (Unictam®375mg vial)		١- يتم حل الفيال في ٨سم ماء معقم للحقن ٢- نسحب الجرعة المطلوبة	١- يعطي دفعة واحدة علي مدار ١٠-١٥ دقائق أو ٢- عن طريق التنفيط الوريدي علي مدار١٥-٣٠ دقيقة	يحفظ بعد الحل في درجة حرارة (2-8) لمدة ٢٤ ساعه في حالة الحل في ماء معقم للحقن او محلول ملح 0.9% , ولمدة ٤ ساعات في حالة الحل في جلوكوز5%
سيفتازيديم 500 مجم (Fortum®500mg vial)		١- يتم حل الفيال في ٥ سم ماء معقم للحقن ٢- نسحب الجرعة المطلوبة في حالة الاعطاء دفعة واحدة ٣-في حالة الاعطاء عن طريق التنقيط الوريدي تكمل الجرعه بمحلول ملح 0.9%	١- يعطي دفعة واحدة علي مدار ٣-٥ دقائق أو ٢- عن طريق التنفيط الوريدي علي مدار١٥-٣٠ دقيقة	
ميروبينم 500 مجم (Mirage®500mg vial)		١- يتم حل الفيال في ٢٥سم جلوكوز5% او محلول ملح 0.9%. ٢- نسحب الجرعة المطلوبة	يعطي عن طريق التنقيط الوريدي علي مدار ٣٠ دقيقة. *في حالة الحل في محلول ملح يجب استخدامه خلال ساعة . * في حالة الحل في جلوكوز يستخدم فور الحل مباشرة.	لا يحفظ بعد الحل ويتم التخلص منه
ميترونيدازول 500مجم/100 مللي (Amrizole® 500mg/100ml via)		يعطي بدون حل	يعطي ببطئ عن طريق التنقيط الوريدي علي مدار ٣٠-٦٠ دقيقة	لا يحفظ بعد الفتح ويتم التخلص منه
فلوكونازول 100مجم/50مللي (Naviluca®2mg/ml vial)		يعطي بدون حل	١-جرعة البداية : يعطي ببطئ علي مدار ١-٢ ساعة ٢-جرعة الاستمرار: يعطي ببطئ علي مدار ١ ساعة	لا يحفظ بعد الفتح ويتم التخلص منه



Kafr Elzayat General Hospital
Drug Information Center

تيكوبلانين 200مجم/3مللي (Targocid®200mg/3ml vial)		١- يتم حل الفيال في ٣سم ماء معقم , يضاف الماء المعقم ببطئ ٢-يقلب بدون رج لمنع تكون رغوة , في حالة تكون رغوة يترك المحلول لمدة ١٥ دقيقة حتي تختفي ٣- نسحب الجرعة المطلوبة ٤- نكمل بجلوكوز 5% او محلول ملح 0.9%	عن طريق التنقيط الوريدي علي مدار ٣٠ دقيقة	يحفظ بعد الحل في درجة حرارة (2-8) لمدة ٢٤ ساعه.
تاينام 500مجم-500مجم		١- يتم حل الفيال في ١٠سم بجلوكوز5% او محلول ملح 0.9% ٢-نرج الفيال جيدا حتي يتم الذوبان ٣- نسحب الجرعة المطلوبة ٤-نكمل الجرعة بجلوكوز5% او محلول ملح 0.9% ل١٠سم	عن طريق التنقيط الوريدي علي مدار ٢٠-٣٠ دقيقة *يجب عمل اختبار حساسية قبل الاعطاء	لا يحفظ بعد الفتح ويتم التخلص منه. يستخدم المحلول في خلال ساعتين فقط من الحل
سيبروفلوكساسين 200مجم/20مللي		يعطي بدون حل	يعطي عن طريق التنقيط الوريدي علي مدار ٦٠ دقيقة	لا يحفظ بعد الفتح ويتم التخلص منه
سيفوتاكسيم 500مجم (Rametax®500mg vial)		١- يتم حل الفيال في ٥ سم ماء معقم للحقن ٢- نسحب الجرعة المطلوبة في حالة الاعطاء دفعة واحدة ٣-في حالة الاعطاء عن طريق التنقيط الوريدي نكمل الجرعه بمحلول ملح 0.9% او جلوكوز5%	١- يعطي دفعة واحدة علي مدار ٣-٥ دقائق أو ٢- عن طريق التنقيط الوريدي علي مدار ١٠-٣٠ دقيقة	يحفظ بعد الحل في درجة حرارة (2-8) لمدة ٢٤ ساعه *في حالة اذا ظهر المحلول بلون اصفرفهذا لا يؤثر علي فاعليتة و يتم استخدامه.

References: Neofax 2020, Package insert, Lexicomp online
Clinical Pharmacist: NICU Clinical team
Head of pharmacist: Dr/Asmaa Elbaraga
Hospital Manager: Dr/ Abdelal Kawza